

令和 5 年 5 月 2 5 日  
福島県放射線監視室

福島第一原子力発電所周辺海域におけるモニタリングの結果について(2月海底土調査分)

県では、福島第一原子力発電所の廃炉作業に伴う海域への影響を継続的に監視するため、海底土のモニタリングを四半期に一度実施しております。

【調査結果の概要】

今回は福島第一原子力発電所周辺海域 6 測点における、海底土のモニタリング結果です。

うち、海底土中の放射性セシウムは全測点、放射性ストロンチウムは 2 測点で事故前最大値を上回りましたが、調査を再開した平成 25 年度から前回調査分までの測定値の範囲内でした。

なお、海底土中のプルトニウムは、全測点で事故前最大値を下回っています。

○ 2 月調査分における海底土の放射能濃度 (単位 : Bq/kg 乾)

| 測定項目                   | 放射能濃度 <sup>※1</sup>      | 事故前最大値        |
|------------------------|--------------------------|---------------|
| 放射性セシウム (Cs134+137)    | 24~245.7<br>(18~1,440)   | 0.97          |
| 放射性ストロンチウム (Sr-90)     | 不検出~0.26<br>(不検出~4.6)    | 事故前は全て<br>不検出 |
| プルトニウム (Pu238+239+240) | 0.09~0.44<br>(0.08~0.61) | 0.61          |

※1( )内は調査を再開した平成 25 年度から前回調査分までの放射能濃度の範囲

## 1 海底土

### (1) 令和5年2月の放射性セシウム

|   | 採取地点名       | 海底土の放射性セシウム濃度 (Cs134+137) (Bq/kg 乾) |                |                | 事故前の値※1  |
|---|-------------|-------------------------------------|----------------|----------------|----------|
|   |             | 令和5年<br>2月7日                        | 令和4年<br>5月～11月 | 平成25<br>～令和3年度 |          |
| 1 | 第一(発)南放水口付近 | 164.0                               | 174.7～360      | 218.3～740      | 不検出～0.97 |
| 2 | 〃 北放水口付近    | 163.2                               | 194.7～226.5    | 154～868        |          |
| 3 | 〃 取水口付近     | 245.7                               | 205.1～268.4    | 203～1,440      |          |
| 4 | 〃 沖合2km     | 35                                  | 29～34          | 20～510         |          |
| 5 | 夫沢・熊川沖2km   | 24                                  | 22～28.3        | 18～250         |          |
| 6 | 前田川沖2km     | 52.5                                | 55.5～92.1      | 18.7～740       |          |

※1 事故前の値は、平成13～22年度の県による原子力発電所周辺測定結果です。

### (2) 令和5年2月の放射性ストロンチウム

|   | 採取地点名       | 海底土の放射性ストロンチウム濃度 (Sr-90) (Bq/kg 乾) |                |                | 事故前の値※1 |
|---|-------------|------------------------------------|----------------|----------------|---------|
|   |             | 令和5年<br>2月7日                       | 令和4年<br>5月～11月 | 平成25<br>～令和3年度 |         |
| 1 | 第一(発)南放水口付近 | 不検出                                | 不検出～0.24       | 不検出～4.6        | 不検出     |
| 2 | 〃 北放水口付近    | 0.26                               | 不検出            | 不検出～0.79       |         |
| 3 | 〃 取水口付近     | 不検出                                | 不検出～0.26       | 不検出～2.6        |         |
| 4 | 〃 沖合2km     | 不検出                                | 不検出            | 不検出～0.71       |         |
| 5 | 夫沢・熊川沖2km   | 0.23                               | 不検出～0.23       | 不検出～0.55       |         |
| 6 | 前田川沖2km     | 不検出                                | 不検出～0.28       | 不検出～0.37       |         |

※1 事故前の値は、平成13～22年度の県による原子力発電所周辺測定結果です。

(3) 令和5年2月のプルトニウム

|   | 採取地点名       | 海底土のプルトニウム濃度 (Pu238+239+240) (Bq/kg 乾) |                |                | 事故前の値※1   |
|---|-------------|--|----------------|----------------|-----------|
|   |             | 令和5年<br>2月7日                           | 令和4年<br>5月～11月 | 平成25<br>～令和3年度 |           |
| 1 | 第一(発)南放水口付近 | 0.09                                   | 0.19～0.23      | 0.08～0.43      | 0.15～0.61 |
| 2 | 〃 北放水口付近    | 0.22                                   | 0.17～0.40      | 0.09～0.39      |           |
| 3 | 〃 取水口付近     | 0.25                                   | 0.25～0.34      | 0.13～0.41      |           |
| 4 | 〃 沖合2km     | 0.44                                   | 0.31～0.42      | 0.25～0.57      |           |
| 5 | 夫沢・熊川沖2km   | 0.41                                   | 0.41～0.50      | 0.21～0.57      |           |
| 6 | 前田川沖2km     | 0.41                                   | 0.37～0.42      | 0.19～0.61      |           |

※1 事故前の値は、平成13～22年度の県による原子力発電所周辺測定

## 原子力発電所周辺モニタリング結果(海底土)

※今回の公表分は黄色網掛け部分です。( )内は検出下限値を示します。

令和5年5月25日 福島県放射線監視室

| 区分    | 採取地点名      | 採取の方法       | 測定項目<br>採取日                         | γ線放出核種    |          |           | ストロンチウム<br>-90 | プルトニウム         |                    |           |
|-------|------------|-------------|-------------------------------------|-----------|----------|-----------|----------------|----------------|--------------------|-----------|
|       |            |             |                                     | セシウム-134  | セシウム-137 | その他の人工核種  |                | プルトニウム<br>-238 | プルトニウム<br>-239+240 |           |
| 1     | 福島第一原子力発電所 | 第一(発)南放水口付近 | 船舶から採取                              | R5.2.7    | 4.0      | 160       | 不検出            | 不検出<br>(0.22)  | 不検出<br>(0.01)      | 0.09      |
|       |            |             |                                     | R4.11.8   | 4.7      | 170       | 不検出            | 0.23           | 不検出<br>(0.02)      | 0.22      |
|       |            |             |                                     | R4.8.2    | 10       | 350       | 不検出            | 不検出<br>(0.17)  | 不検出<br>(0.02)      | 0.23      |
|       |            |             |                                     | R4.5.19   | 8.7      | 270       | 不検出            | 0.24           | 不検出<br>(0.01)      | 0.19      |
|       |            |             |                                     | 令和3年度     | 7.7~9.5  | 210~280   | 不検出            | 不検出            | 不検出                | 0.11~0.17 |
|       |            |             |                                     | 令和2年度     | 10~17    | 220~320   | 不検出            | 不検出~0.29       | 不検出                | 0.15~0.22 |
|       |            |             |                                     | 令和元年度     | 13~25    | 210~330   | 不検出            | 不検出~0.27       | 不検出                | 0.12~0.29 |
|       |            |             |                                     | H30年度     | 18~27    | 210~280   | 不検出            | 不検出~0.39       | 不検出                | 0.12~0.43 |
|       |            |             |                                     | H29年度     | 29~52    | 260~360   | 不検出            | 不検出~4.6        | 不検出                | 0.18~0.21 |
|       |            |             |                                     | H28年度     | 47~93    | 280~550   | 不検出            | 不検出~0.43       | 不検出                | 0.10~0.21 |
|       |            |             |                                     | H27年度     | 64~160   | 290~580   | 不検出            | 0.17~0.44      | 不検出                | 0.13~0.27 |
| 2     | 福島第一原子力発電所 | 第一(発)北放水口付近 | 船舶から採取                              | R5.2.7    | 3.2      | 160       | 不検出            | 0.26           | 不検出<br>(0.01)      | 0.22      |
|       |            |             |                                     | R4.11.8   | 4.7      | 190       | 不検出            | 不検出<br>(0.19)  | 不検出<br>(0.02)      | 0.40      |
|       |            |             |                                     | R4.8.2    | 6.5      | 220       | 不検出            | 不検出<br>(0.12)  | 不検出<br>(0.02)      | 0.17      |
|       |            |             |                                     | R4.5.19   | 6.0      | 210       | 不検出            | 不検出<br>(0.18)  | 不検出<br>(0.01)      | 0.23      |
|       |            |             |                                     | 令和3年度     | 5.1~8.4  | 160~240   | 不検出            | 不検出            | 不検出                | 0.12~0.32 |
|       |            |             |                                     | 令和2年度     | 9.1~13   | 190~240   | 不検出            | 不検出~0.44       | 不検出                | 0.15~0.19 |
|       |            |             |                                     | 令和元年度     | 8.7~23   | 150~330   | 不検出            | 不検出~0.35       | 不検出                | 0.25~0.29 |
|       |            |             |                                     | H30年度     | 14~35    | 140~410   | 不検出            | 不検出~0.22       | 不検出                | 0.15~0.39 |
|       |            |             |                                     | H29年度     | 19~26    | 140~180   | 不検出            | 不検出~0.79       | 不検出                | 0.29~0.32 |
|       |            |             |                                     | H28年度     | 33~73    | 180~440   | 不検出            | 不検出            | 不検出                | 0.22~0.39 |
|       |            |             |                                     | H27年度     | 54~79    | 250~320   | 不検出            | 不検出~0.57       | 不検出                | 0.14~0.34 |
| 3     | 福島第一原子力発電所 | 第一(発)取水口付近  | 船舶から採取                              | R5.2.7    | 5.7      | 240       | 不検出            | 不検出<br>(0.20)  | 不検出<br>(0.02)      | 0.25      |
|       |            |             |                                     | R4.11.8   | 5.1      | 200       | 不検出            | 不検出<br>(0.20)  | 不検出<br>(0.02)      | 0.25      |
|       |            |             |                                     | R4.8.2    | 6.7      | 250       | 不検出            | 0.26           | 不検出<br>(0.01)      | 0.25      |
|       |            |             |                                     | R4.5.19   | 8.4      | 260       | 不検出            | 不検出<br>(0.20)  | 不検出<br>(0.02)      | 0.34      |
|       |            |             |                                     | 令和3年度     | 8.9~11   | 210~330   | 不検出            | 不検出~0.44       | 不検出                | 0.20~0.27 |
|       |            |             |                                     | 令和2年度     | 11~15    | 220~290   | 不検出            | 不検出~0.43       | 不検出                | 0.21~0.27 |
|       |            |             |                                     | 令和元年度     | 13~26    | 190~390   | 不検出            | 不検出~0.19       | 不検出                | 0.18~0.32 |
|       |            |             |                                     | H30年度     | 24~38    | 300~400   | 不検出            | 不検出~0.45       | 不検出                | 0.18~0.36 |
|       |            |             |                                     | H29年度     | 34~52    | 280~360   | 不検出            | 不検出~0.77       | 不検出                | 0.25~0.41 |
|       |            |             |                                     | H28年度     | 53~90    | 340~460   | 不検出            | 不検出~2.6        | 不検出                | 0.25~0.33 |
|       |            |             |                                     | H27年度     | 78~140   | 340~580   | 不検出            | 0.23~1.3       | 不検出                | 0.28~0.32 |
| H26年度 | 140~320    | 470~870     | マンガン-54:不検出~1.1<br>コバルト-60:不検出~1.0  | 0.32~0.53 | 不検出      | 0.27~0.31 |                |                |                    |           |
| H25年度 | 250~450    | 610~1000    | マンガン-54:不検出~1.3<br>コバルト-60:0.91~1.3 | 0.41~1.2  | 不検出      | 0.13~0.28 |                |                |                    |           |

単位: Bq/kg乾

| 区分    | 採取地点名      | 採取の方法          | 測定項目<br>採取日       | γ線放出核種     |               |           | ストロンチウム<br>-90 | プルトニウム         |                    |           |
|-------|------------|----------------|-------------------|------------|---------------|-----------|----------------|----------------|--------------------|-----------|
|       |            |                |                   | セシウム-134   | セシウム-137      | その他の人工核種  |                | プルトニウム<br>-238 | プルトニウム<br>-239+240 |           |
|       |            |                |                   | 単位: Bq/kg乾 |               |           |                |                |                    |           |
| 4     | 福島第一原子力発電所 | 第一(発)沖合2km     | 船舶から採取            | R5.2.7     | 不検出<br>(1.2)  | 35        | 不検出            | 不検出<br>(0.17)  | 0.01               | 0.43      |
|       |            |                |                   | R4.11.8    | 不検出<br>(1.1)  | 32        | 不検出            | 不検出<br>(0.19)  | 不検出<br>(0.02)      | 0.39      |
|       |            |                |                   | R4.8.2     | 不検出<br>(1.1)  | 34        | 不検出            | 不検出<br>(0.12)  | 不検出<br>(0.02)      | 0.42      |
|       |            |                |                   | R4.5.19    | 不検出<br>(1.2)  | 29        | 不検出            | 不検出<br>(0.17)  | 不検出<br>(0.01)      | 0.31      |
|       |            |                |                   | 令和3年度      | 不検出～2.3       | 20～65     | 不検出            | 不検出            | 不検出～0.01           | 0.33～0.39 |
|       |            |                |                   | 令和2年度      | 1.3～3.6       | 38～65     | 不検出            | 不検出～0.26       | 不検出                | 0.25～0.40 |
|       |            |                |                   | 令和元年度      | 1.8～12        | 20～190    | 不検出            | 不検出            | 不検出～0.01           | 0.33～0.45 |
|       |            |                |                   | H30年度      | 1.5～3.5       | 25～43     | 不検出            | 不検出～0.41       | 不検出                | 0.39～0.43 |
|       |            |                |                   | H29年度      | 3.5～23        | 31～150    | 不検出            | 不検出～0.71       | 不検出                | 0.29～0.40 |
|       |            |                |                   | H28年度      | 6.4～14        | 33～81     | 不検出            | 不検出            | 不検出                | 0.36～0.39 |
|       |            |                |                   | H27年度      | 7.6～21        | 28～99     | 不検出            | 不検出～0.35       | 不検出                | 0.35～0.38 |
|       |            |                |                   | H26年度      | 10～130        | 32～380    | 不検出            | 不検出～0.28       | 不検出                | 0.36～0.57 |
| H25年度 | 25～72      | 54～170         | 不検出               | 不検出～0.19   | 不検出           | 0.39～0.52 |                |                |                    |           |
| 5     | 福島第一原子力発電所 | 夫沢・熊川沖2km(大熊町) | 船舶から採取            | R5.2.7     | 不検出<br>(1.1)  | 24        | 不検出            | 0.23           | 不検出<br>(0.01)      | 0.41      |
|       |            |                |                   | R4.11.8    | 不検出<br>(0.99) | 24        | 不検出            | 0.23           | 不検出<br>(0.02)      | 0.44      |
|       |            |                |                   | R4.8.2     | 不検出<br>(0.99) | 22        | 不検出            | 不検出<br>(0.16)  | 不検出<br>(0.02)      | 0.41      |
|       |            |                |                   | R4.5.19    | 1.3           | 27        | 不検出            | 不検出<br>(0.18)  | 不検出<br>(0.01)      | 0.50      |
|       |            |                |                   | 令和3年度      | 1.1～2.3       | 23～45     | 不検出            | 不検出～0.19       | 不検出                | 0.37～0.43 |
|       |            |                |                   | 令和2年度      | 1.5～3.2       | 32～54     | 不検出            | 不検出～0.25       | 不検出～0.02           | 0.42～0.50 |
|       |            |                |                   | 令和2年度      | 1.5～3.2       | 32～54     | 不検出            | 不検出～0.25       | 不検出～0.02           | 0.42～0.50 |
|       |            |                |                   | 令和元年度      | 1.9～5.0       | 28～76     | 不検出            | 不検出～0.32       | 不検出                | 0.42～0.52 |
|       |            |                |                   | H30年度      | 不検出～3.6       | 18～34     | 不検出            | 不検出～0.21       | 不検出                | 0.21～0.39 |
|       |            |                |                   | H29年度      | 3.1～6.9       | 27～52     | 不検出            | 不検出～0.39       | 不検出～0.01           | 0.37～0.42 |
|       |            |                |                   | H28年度      | 9.2～13        | 50～80     | 不検出            | 不検出～0.23       | 不検出                | 0.42～0.57 |
|       |            |                |                   | H27年度      | 9.9～43        | 41～210    | 不検出            | 不検出～0.55       | 不検出                | 0.34～0.46 |
| H26年度 | 11～56      | 37～150         | 不検出               | 不検出～0.24   | 不検出           | 0.36～0.44 |                |                |                    |           |
| H25年度 | 45～60      | 97～140         | マンガン-54: 不検出～0.62 | 不検出        | 不検出           | 0.34～0.43 |                |                |                    |           |
| 6     | 福島第一原子力発電所 | 前田川沖2km(双葉町)   | 船舶から採取            | R5.2.7     | 1.5           | 51        | 不検出            | 不検出<br>(0.17)  | 不検出<br>(0.01)      | 0.41      |
|       |            |                |                   | R4.11.8    | 1.8           | 80        | 不検出            | 不検出<br>(0.21)  | 不検出<br>(0.01)      | 0.37      |
|       |            |                |                   | R4.8.2     | 2.1           | 90        | 不検出            | 0.28           | 不検出<br>(0.02)      | 0.42      |
|       |            |                |                   | R4.5.19    | 1.5           | 54        | 不検出            | 不検出<br>(0.19)  | 0.01               | 0.40      |
|       |            |                |                   | 令和3年度      | 不検出～3.3       | 23～96     | 不検出            | 不検出            | 不検出                | 0.19～0.42 |
|       |            |                |                   | 令和2年度      | 4.6～13        | 99～240    | 不検出            | 不検出～0.19       | 不検出                | 0.33～0.49 |
|       |            |                |                   | 令和元年度      | 1.7～11        | 17～170    | 不検出            | 不検出～0.33       | 不検出～0.01           | 0.38～0.46 |
|       |            |                |                   | H30年度      | 1.8～7.4       | 22～99     | 不検出            | 不検出～0.29       | 不検出～0.01           | 0.35～0.54 |
|       |            |                |                   | H29年度      | 3.6～10        | 33～72     | 不検出            | 不検出～0.30       | 不検出                | 0.40～0.61 |
|       |            |                |                   | H28年度      | 8.5～110       | 53～630    | 不検出            | 不検出～0.23       | 不検出～0.01           | 0.43～0.52 |
|       |            |                |                   | H27年度      | 8.1～24        | 30～110    | 不検出            | 不検出～0.37       | 不検出                | 0.37～0.41 |
|       |            |                |                   | H26年度      | 14～75         | 49～240    | 不検出            | 不検出～0.26       | 不検出～0.01           | 0.31～0.49 |
| H25年度 | 26～61      | 61～130         | 不検出               | 不検出        | 不検出～0.02      | 0.33～0.41 |                |                |                    |           |

| 区分 | 採取地点名 | 採取の方法 | 測定項目<br>採取日 | γ線放出核種   |          |          | ストロンチウム<br>-90 | プルトニウム         |                    |
|----|-------|-------|-------------|----------|----------|----------|----------------|----------------|--------------------|
|    |       |       |             | セシウム-134 | セシウム-137 | その他の人工核種 |                | プルトニウム<br>-238 | プルトニウム<br>-239+240 |

単位: Bq/kg乾

(以下、第一(発)周辺海域以外の地点)

|       |            |             |        |          |              |         |     |               |               |      |
|-------|------------|-------------|--------|----------|--------------|---------|-----|---------------|---------------|------|
| 7     | 福島第二原子力発電所 | 第二(発)南放水口付近 | 陸側から採取 | R5.2.24  | 1.4          | 41      | 不検出 |               |               |      |
|       |            |             |        | R4.12.16 | 不検出<br>(1.0) | 53      | 不検出 |               |               |      |
|       |            |             |        | R4.8.5   | 1.0          | 39      | 不検出 |               |               |      |
|       |            |             |        | R4.5.19  | 1.9          | 69      | 不検出 | 不検出<br>(0.20) | 不検出<br>(0.01) | 0.25 |
|       |            |             |        | 令和3年度    | 1.4~1.8      | 40~49   | 不検出 | 不検出           | 不検出           | 0.13 |
|       |            |             |        | 令和2年度    | 3.8~11       | 74~110  | 不検出 | 0.21          | 不検出           | 0.24 |
|       |            |             |        | 令和元年度    | 6.3~6.9      | 87~96   | 不検出 | 0.32          | 不検出           | 0.22 |
|       |            |             |        | H30年度    | 6.7~11       | 80~110  | 不検出 | 不検出           | 不検出           | 0.23 |
|       |            |             |        | H29年度    | 11~15        | 98~120  | 不検出 | 0.32          | 不検出           | 0.24 |
|       |            |             |        | H28年度    | 15~31        | 97~160  | 不検出 | 0.32          | 不検出           | 0.27 |
|       |            |             |        | H27年度    | 27~36        | 110~170 | 不検出 | 不検出           | 不検出           | 0.17 |
|       |            |             |        | H26年度    | 40~68        | 130~200 | 不検出 | 不検出           | 不検出           | 0.31 |
| H25年度 | 68~227     | 170~469     | 不検出    | 0.21     | 不検出          | 0.25    |     |               |               |      |

|       |            |             |        |          |               |        |     |               |               |      |
|-------|------------|-------------|--------|----------|---------------|--------|-----|---------------|---------------|------|
| 8     | 福島第二原子力発電所 | 第二(発)北放水口付近 | 陸側から採取 | R5.2.24  | 0.99          | 48     | 不検出 |               |               |      |
|       |            |             |        | R4.12.16 | 1.9           | 72     | 不検出 |               |               |      |
|       |            |             |        | R4.8.5   | 不検出<br>(0.76) | 34     | 不検出 |               |               |      |
|       |            |             |        | R4.5.19  | 2.3           | 66     | 不検出 | 不検出<br>(0.20) | 不検出<br>(0.01) | 0.19 |
|       |            |             |        | 令和3年度    | 1.8~2.5       | 45~62  | 不検出 | 不検出           | 不検出           | 0.18 |
|       |            |             |        | 令和2年度    | 3.3~6.9       | 74~120 | 不検出 | 0.21          | 不検出           | 0.24 |
|       |            |             |        | 令和元年度    | 3.0~7.0       | 50~97  | 不検出 | 不検出           | 不検出           | 0.31 |
|       |            |             |        | H30年度    | 5.0~9.9       | 55~110 | 不検出 | 不検出           | 不検出           | 0.21 |
|       |            |             |        | H29年度    | 7.4~12        | 56~94  | 不検出 | 0.18          | 不検出           | 0.22 |
|       |            |             |        | H28年度    | 9.7~13        | 57~77  | 不検出 | 不検出           | 不検出           | 0.18 |
|       |            |             |        | H27年度    | 15~19         | 67~87  | 不検出 | 不検出           | 不検出           | 0.14 |
|       |            |             |        | H26年度    | 22~36         | 71~93  | 不検出 | 不検出           | 不検出           | 0.26 |
| H25年度 | 47~74      | 100~151     | 不検出    | 不検出      | 不検出           | 0.21   |     |               |               |      |

|                       |                                       |  |                |                   |                      |                        |                  |                |               |
|-----------------------|---------------------------------------|--|----------------|-------------------|----------------------|------------------------|------------------|----------------|---------------|
| 参考<br>(過去の測定<br>値の範囲) | 事故後(公共用水域)※1                          |  | 平成24年度         | 不検出 ~ 380<br>(10) | 不検出 ~ 730<br>(10)    | /                      | 不検出<br>(1.4)     | /              | /             |
|                       | 事故後(第一(発)南放水口<br>(T-2-1)・北放水口(T-1))※2 |  | 平成25年<br>1月~6月 | 160 ~ 350         | 280 ~ 620            | マンガン-54:<br>不検出~5.9 ※4 | 不検出 ~ 1.9<br>(1) | 不検出<br>(0.013) | 0.086 ~ 0.095 |
|                       | 事故前(発電所周辺)※3                          |  | 平成13<br>~22年度  | 不検出<br>(1)        | 不検出 ~ 0.97<br>(0.75) | 不検出                    | 不検出<br>(0.22)    | /              | 0.15 ~ 0.61   |

試料採取機関: 福島県環境創造センター

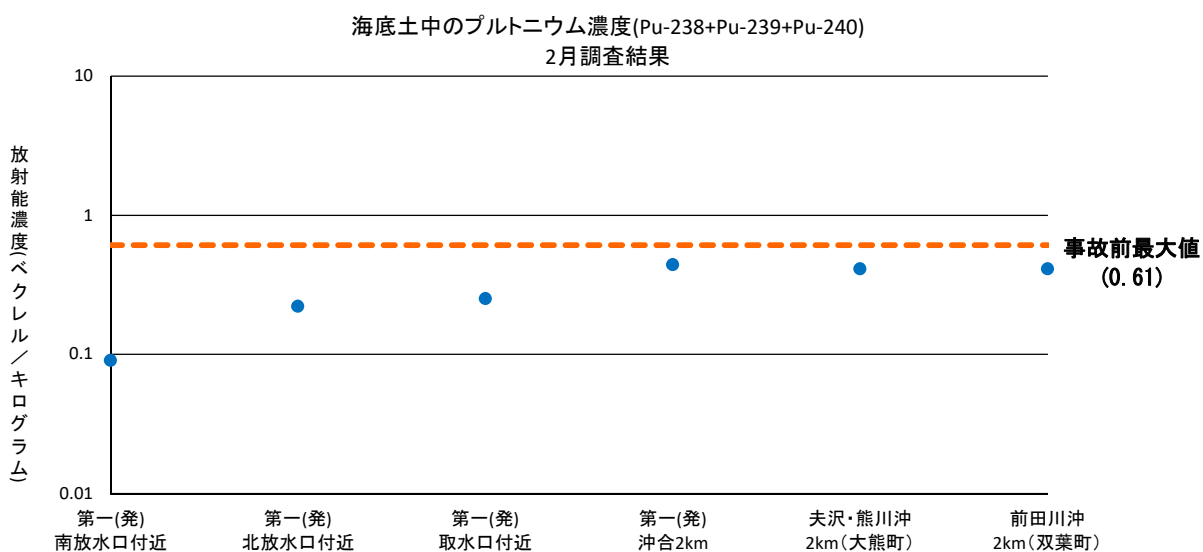
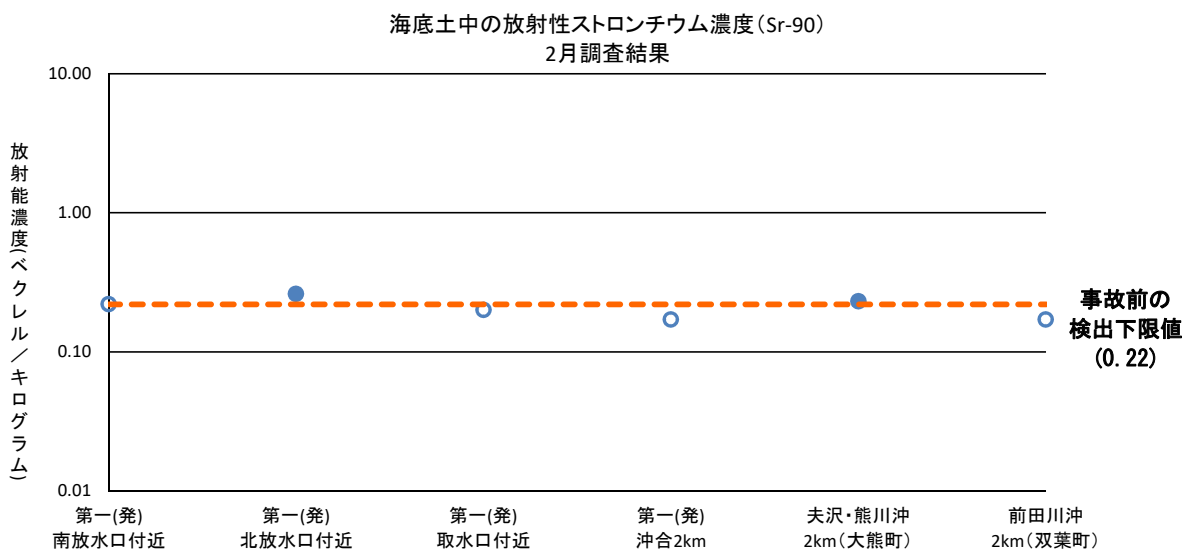
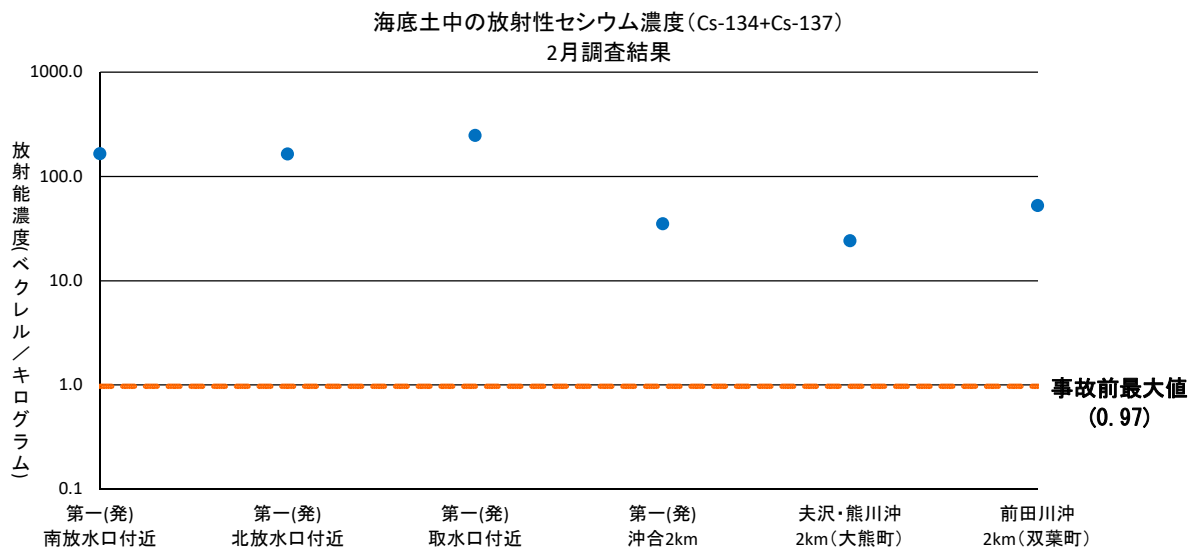
分析測定機関: 福島県環境創造センター

※1 「福島県内の公共用水域における放射性物質モニタリングの測定結果」(環境省)

※2 「福島第一原子力発電所周辺の海底土の放射能濃度」(東京電力、原子力規制庁)

※3 平成13~22年度「原子力発電所周辺環境放射能測定結果報告書」(福島県測定分)

※4 平成24年4月~25年6月「海底土核種分析結果」(東京電力)



※白抜きの部分は検出下限値未満のため検出下限値を記載しています。  
 ※ストロンチウムについては、平成13~22年度は不検出のため平成22年度の検出下限値を表記。

# 福島第一原子力発電所周辺海域における調査測点図

- ①第一(発)南放水口付近(F-P01)
- ②第一(発)北放水口付近(F-P02)
- ③第一(発)取水口(港湾口)付近(F-P03)
- ④第一(発)発電所沖合2km(F-P04)
- ⑤夫沢・熊川沖合2km(F-P05)
- ⑥双葉・前田川沖合2km(F-P06)
- (以下、第一(発)周辺海域以外の地点)
- ⑦第二(発)南放水口付近(F-P10)
- ⑧第二(発)北放水口付近(F-P11)

※( )内は、総合モニタリング計画における調査測点番号

